



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

บันทึก

จาก ผบค. PEA. ปลด. ถึง PEA. ปลด.
เลขที่ วันที่ 23 ก.พ. 2559
เรื่อง การขยายเขตระบบจำหน่าย กฟอ. ปลด.- อบต. ทรายทอง (ซอยสวนฝรั่ง)
อ้างถึง หนังสือที่ รย. 51005.2/516 25 มกราคม 2559

เรียน ผบค. PEA. ปลด. ผ่าน รกค. (ท) PEA. ปลด.

ตาม หนังสือ ที่อ้างถึง แจ้งความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่าย และประมาณการราคาค่าใช้จ่ายนั้น ผบค. ได้ดำเนินการสำรวจแล้ว มีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด

1. ผู้ขอใช้ไฟ อบต. ทรายทอง (ซอยสวนฝรั่ง) บ้านเลขที่ หมู่ที่ 3 ถนน ตำบล ละหาร อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง ขอใช้เพื่อ ราษฎรที่อยู่อาศัย มีผู้ใช้ไฟ 50 ราย หม้อแปลงที่ติดตั้งรับไฟจากระบบจำหน่ายแรงสูง 3 เฟส 22 เควี. วงจรที่ 7 ของสถานีควบคุมการจ่ายไฟ มาบข่า อยู่ห่างจากสถานีฯ ระยะทางประมาณ 8 กม.

2. โหลดเป็นไฟแสงสว่างที่อยู่อาศัย ราย ไฟกำลัง 50 ราย โหลดรวมประมาณ 165 กว. รายละเอียดไฟกำลัง

3.

4. ผู้ใช้ยื่นคือออกค่าใช้จ่ายการดำเนินการทั้งหมด

วิธีดำเนินการ

แรงสูงภายใน

- ☐ ปีกเสา คอร. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☐ ปีกเสาตอม่อ คอร. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☐ พาดด้วยสายขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐

แรงสูงภายนอก

- ☒ ปีกเสา คอร. ขนาด 12 เมตร จำนวน 28 ตัน
- ☐ ปีกเสาตอม่อ คอร. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 50 SAC ต.มม. จำนวน 3 สาย ระยะทาง. 2,100 เมตร
- ☐

หม้อแปลง

- ☐ ปีกเสา คอร. ขนาด เมตร จำนวน ตัน ประกอบนั่งร้านหม้อแปลง ชุด
- ☐ ปีกเสาตอม่อ คอร. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☒ ติดตั้งหม้อแปลงระบบ 3 เฟส 22 เควี. ขนาด 160 เควีเอ. จำนวน 2 เครื่อง
- ☐

แรงต่ำภายใน

- ☐ ปีกเสา คอร. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 25 AW ต.มม. จำนวน 1 สาย ระยะทาง. 2,200 เมตร
- ☐ ติดตั้งโคมไฟสาธารณะขนาด วัตต์ จำนวน ชุด จัดหาอุปกรณ์
- ☐

แรงต่ำภายนอก

- ☒ ปีกเสา คอร. ขนาด 9 เมตร จำนวน 1 ตัน
- ☐ ปีกเสาตอม่อ คอร. ขนาด เมตร จำนวน ตัน
- ☒ พาดด้วยสายขนาด 95 AW ต.มม. จำนวน 4 สาย ระยะทาง. 2,200 เมตร
- ☐ พาดด้วยสายเมนชายคาขนาด ต.มม. จำนวน สาย ระยะทาง. เมตร
- ☐

กาปาซิเตอร์

- ☐ ติดตั้งกาปาซิเตอร์ระบบ เฟส โวลท์ ขนาด กิโลวาร์
- จำนวน ชุด

มิเตอร์

- ☐ ติดตั้งมิเตอร์ 5 แอมป์ ประกอบซีที.แรงสูง ขนาด /5 แอมป์
- จำนวน ชุด

รีดดอน

- ☒ หม้อแปลงระบบ 1 เฟส ขนาด 30 เควีเอ จำนวน 2 เครื่อง

เงินลงทุน (บาท) ชื่องานขยายเขตระบบจำหน่าย

อบจ.ระยอง(ชอยสวนฝรั่ง)

แผนก	งบ กฟภ.		งบผู้ไฟฟ้า
	ทำการ	ลงทุน	
แรงสูง		1,042,897.34	365,654.84
หม้อแปลง			502,762.64
แรงต่ำ			684,611.80
รื้อถอนแรงสูง			4,191.50
รื้อถอนแรงต่ำ			22,976.00
รื้อถอนหม้อแปลง			6,741.00
ค่าแรงขุดดิน			
ค่าสมทบแรงสูงภายนอก			26,000.00
ไฟฟ้าสาธารณะ			110,697.05
รวมเป็นเงิน	0.00	1,042,897.34	1,723,634.83
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		120,654.44
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	1,042,897.34	1,844,289.27

เงินลงทุนที่เป็นงบผู้ไฟฟ้า จำนวน 1,844,289.27 บาท (หนึ่งล้านแปดแสนสี่หมื่นสี่พันสองร้อยแปดสิบเก้าบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์)

ไม่รวมค่าธรรมเนียม ค่าตรวจสอบซึ่งจะต้องเรียกเก็บอีกต่างหาก ทั้งนี้ก่อนดำเนินการก่อสร้างผู้ไฟฟ้าจะต้องชำระค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์ หรือ ปฏิบัติตามข้อตกลง (กำหนดขึ้นราคา 6 เดือน) เมื่อก่อสร้างแล้วเสร็จ ทรัพย์สินเป็นสมบัติของ PEA. ทั้งนี้ให้ ...ผจก. PEA. ปลด... แจ้งผู้ไฟฟ้า มีหนังสือยืนยันด้วยว่า หากต่อมามีการขยายเขตเพิ่มนอกเหนือโครงการที่แจ้งมาในครั้งนี้ยินดีให้ PEA. คำนวณ โหลดเพิ่มจากที่คำนวณไว้เดิม (320 เควีเอ.) และหากจำเป็นต้องเพิ่มขนาดหรือติดตั้งหม้อแปลงเพิ่ม ยินดีชำระค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้ได้แนบแผนผัง ประมาณการ บันทึกอนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน รายละเอียด และหนังสือของผู้ไฟฟ้ามาด้วยแล้ว



นายสาริต อนุสิทธิ์

ชผ.บค. ปฏิบัติงานแทน ผผ.บค.

23 ก.พ. 2559

ที่ ก.2 ปลด.-บค./ 470/2559

อนุมัติ-ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



(อาทิตย์ ตะพานทอง)

ผชน.๓ รักษาการแทน ผจก.กฟผ.ประจก.๑๑

24 ก.พ. 2559